## Inhalt des 166. Bandes


Seite

Balachandran, V. K., and P. R. Parthasarathy: Cartan Subalgebras of an $L^*$-Algebra . . . . . 300

Bergmann, G.: Zur numerischen Bestimmung einer Einheitenbasis . . . . . 103

Brieskorn, E.: Über die Auflösung gewisser Singularitäten von holomorphen Abbildungen . . . . . 76

Burau, W.: Über reelle projektive Räume gerader Dimension mit einfacher und mehrfacher komplexer Struktur . . . . . 34

Elíasson, H. I.: Über die Anzahl geschlossener Geodätischer in gewissen Riemannschen Mannigfaltigkeiten . . . . . 119

Foster, A. L.: Families of Algebras with Unique (Sub-) Direct Factorization: Equational Characterization of Factorization . . . . . 302

Fuchs, L.: Riesz Rings . . . . . 24

Hasse, H.: Über die Dichte der Primzahlen $p$, für die eine vorgegebene ganzrationale Zahl $a \neq 0$ von gerader bzw. ungerader Ordnung mod.$p$ ist . . . . . 19

Herrmann, M.: Zur algebraischen Theorie der Spezialisierungen . . . . . 1

Husain, T.: Two New Classes of Locally Convex Spaces . . . . . 289

Jones, W. B., and W. J. Thron: Further Properties of $T$-Fractions . . . . . 106

Kappos, D. A., and F. Papangelou: Remarks on the Extension of Continuous Lattices 277

Lyndon, R. C.: On Dehn's Algorithm . . . . . 208

Mackey, G. W.: Ergodic Theory and Virtual Groups . . . . . 187

Mohr, E.: Ein Umkehrsatz Tauberscher Art für Laplace-Stieltjes-Integrale . . . . 257

Mott, J. L.: Integral Domains with Quotient Overrings . . . . . 229

Papangelou, F., s. Kappos, D. A. . . . . 277

Parthasarathy, P. R., s. Balachandran, V. K. . . . . 300

Pazderski, G.: Über Kronecker-Potenzen von Darstellungen . . . . . 56

Perron, O.: Spiegelungen in der hyperbolischen Ebene . . . . . 8

Renschuch, B.: Idealtheoretische Betrachtungen zu Sätzen von Eckmann, Habicht und Chow . . . . . 45

Reufel, M.: Spezialisierungen über analytisch irreduziblen lokalen Bereichen . . . . 284

Ribenboim, P.: A Property of Automorphisms of an Infinite Galois Extension . . 54

Riedrich, T.: Das Birkhoff-Kellogg-Theorem für lokal radial beschränkte Räume. . 264

Saxena, R. K.: A Note on a Paper of Saxena . . . . . 327

Taussky, O.: On the Similarity Transformation between an Integral Matrix with Irreducible Characteristic Polynomial and its Transpose . . . . . 60

Thron, W. J., s. Jones, W. B. . . . . 106

Viesel, H.: Die Gestalt analytischer, Liouvillescher Flächen im Großen . . . . . 175

Vogel, W.: Eine Bemerkung zur idealtheoretischen Multiplizitätstheorie . . . . . 64

Whyburn, G. T.: Compactification of Mappings. . . . . 168

Wloka, J.: Über lineare $s$-Differentialgleichungen in der Operatorenrechnung . . . 233

Zieschang, H.: Über Automorphismen ebener diskontinuierlicher Gruppen . . . . 148